L'ESPLORAZIONE DI MARTE 2

L'esplorazione spaziale di Marte riprende nel 1969, allorche' vengono lanciate altre due sonde nordamericane, le Mariner 6 e 7. Perlustrano piu' di tremila chilometri del pianeta e ottengono una nutrita serie di fotografie. Nel 1971, approfittando del punto di massima vicinanza tra i due pianeti, solcano lo spazio le Mariner 8 e 9. La numero 8 non riesce ad allontanarsi dalla terra e la 9 si avvicina all'obiettivo proprio mentre e' in corso una violenta tormenta, con venti sino a 130 m/sec, che ricopre di finissima polvere la superficie del pianeta, rendendola praticamente invisibile. Esattamente 161 giorni dopo la partenza, la Mariner 9 entra nell'orbita di Marte e comincia un reportage fotografico ad alta risoluzione. Fortunatamente, dopo 64 orbite la tormenta cessa e la polvere comincia a cadere, rendendo possibile l'acquisizione di immagini.